

KFV

GENIUS und A-Öffner

Produktkatalog:
GENIUS und A-Öffner — Mehrfachverriegelungen
mit elektromechanischem Antrieb und Zutrittskontrollsystemen

Fenstersysteme

Türsysteme

Komfortsysteme

Hochwertige KfV Türbeschläge und intelligente Schließsysteme.

Geborgenheit und Wohnkomfort beginnen an der Tür. Ausgestattet mit einer modernen Mehrfachverriegelung sowie intelligenten Verriegelungs- und Zutrittskontrollsystemen eröffnen moderne Türen ein hohes Maß an Sicherheit und Bedienkomfort. Ob für Privatobjekte, Unternehmen oder öffentliche Gebäude – ob Außen- oder Innentüren: KfV Türbeschläge bieten Ihnen das Kompletprogramm an Mehrfachverriegelungen, Einsteckschlössern und Produkten für Flucht- und Rettungswege.

- Kompletprogramm an Mehrfachverriegelungen, Schlössern und Produkten für Paniktüren
- elektromechanische Verriegelungssysteme und perfekt aufeinander zugeschnittene intelligente Zutrittskontrollsysteme
- maximale Gestaltungsfreiheit für Objekt-, Haus- und Wohnungseingangstüren
- hohe Einbruchhemmung bis RC4 möglich, RC2 als Standard
- unabhängig zertifizierte Produktqualität

Das gut durchdachte Systemkonzept und die frei kombinierbaren Produktfamilien machen KfV zur besonders vielfältigen Lösung, um Räume miteinander zu verbinden und sicher zu verschließen.



In diesem Produktkatalog erfahren Sie mehr über Mehrfachverriegelungen mit elektromechanischem Antrieb und Zutrittskontrollsysteme.

GENIUS – Mehrfachverriegelung mit elektromechanischem Antrieb.

GENIUS: Elektromechanische Ver- und Entriegelung.

Das ist die Mehrfachverriegelung für gehobene Komfortansprüche. GENIUS verfügt über eine integrierte Steuerelektronik und einen elektronisch gesteuerten Getriebemotor. Der kraftvolle Motor gewährleistet perfekten Dichtschluss der Tür sowie schnelle und leise Türver- und entriegelung. Alle GENIUS-Varianten sind mit zahlreichen Zutrittskontrollsystemen kombinierbar.

GENIUS gibt es in vier Ausführungen:

- GENIUS EA: Entriegelung über Zutrittskontrollsystem und von innen über einen Taster.
- GENIUS EB: Entriegelung über Zutrittskontrollsystem und von innen über einen Taster. Kombination mit Zeitschaltuhr oder anderen externen Systemen wie Drehtürantrieb oder Alarmanlage möglich.
- GENIUS CA: Funktionsumfang wie GENIUS EA, jedoch zusätzlich mit Komfortfunktion. Entriegelung über den Drücker an der Innenseite der Tür jederzeit möglich.
- GENIUS CB: Funktionsumfang wie GENIUS EB, jedoch zusätzlich mit Komfortfunktion. Entriegelung über den Drücker an der Innenseite der Tür jederzeit möglich.



GENIUS PANIK-Mehrfachverriegelung:



Für den Einsatz in Türen für Flucht- und Rettungswege nach EN 179 und EN 1125 geeignete elektromechanische Mehrfachverriegelungen finden Sie im separaten [Produktkatalog „Lebensretter“](#).

A-Öffner – Mehrfachverriegelung mit elektromechanischem Antrieb.



A-Öffner: Mechanische Verriegelung, elektromechanische Entriegelung.

Das ist der einfache und effiziente Motor für anspruchsvollen Komfort. Auch der A-Öffner verfügt über eine integrierte Steuerelektronik und einen kraftvollen Motor. Der A-Öffner gewährleistet eine schnelle Entriegelung. Ebenfalls ist der A-Öffner mit zahlreichen Zutrittskontrollsystemen kombinierbar.

Der A-Öffner kann an den KFV Mehrfachverriegelungen AS 3500 und AS 3600 nachgerüstet werden.

A-ÖFFNER

* in Vorbereitung

Funktionsübersicht und Ausstattung.

FUNKTIONEN	GENIUS 2.X EA	GENIUS 2.X CA	GENIUS 2.X EB	GENIUS 2.X CB	A-Öffner 2.X
Einbaubreite ab 16 mm Stulp	●	●	●	●	●
Einbautiefe ab 35 mm Dornmaß	●	●	●	●	●
Kombinierbar mit handelsüblichen Beschlägen	●	●	●	●	●
Durchbrüche für Rundrosettenbefestigung ab 45 mm Dornmaß	●		●		
Mechanische Verriegelung (in Verbindung mit MFV AS 3500 oder AS 3600)					●
Elektromechanische Verriegelung	●	●	●	●	
Manuelles Ver- und Entriegeln über Zylinder auch bei Stromausfall	●	●	●	●	●
Getriebe im Hauptschloss für kraftvolle manuelle Riegel- und Fallenbetätigung	●	●	●	●	
Permanente Verschlussüberwachung (unvollständiger Riegelausschluss wird akustisch angezeigt)	●	●	●	●	
Manuelle Betriebsarten-Umschaltung durch LED-Menütaster: Tag-Funktion: Die elektromechanische Türverriegelung wird deaktiviert, die Tür bleibt trotzdem durch die Falle geschlossen Nacht-Funktion: Nach jedem Einfallen in den Türrahmen wird die elektromechanische Türverriegelung aktiviert	●	●	●	●	
Elektromechanische Öffnung über potentialfreien Kontakt (Taster) oder externe Zutrittskontrollsysteme (z.B. Transponder, Funk, Fingerprint, Bluetooth etc.)	●	●	●	●	●
Bedienung über Funkhandsender (von innen und außen bedienbar)	○	○	○	○	○
Bedienung über Transponder	○	○	○	○	○
Bedienung über Fingerprint	○	○	○	○	○
Bedienung über KfVkeyless	○	○	○	○	○
Automatische Betriebsarten-Umschaltung über externe Zeitschaltuhr			●	●	
Kombination mit externen Systemen (z. B. Drehtürantrieb oder Alarmanlage)			○	○	
Komfortfunktion über den Drücker an der Innenseite der Tür (bei A-Öffner nicht möglich, wenn über Zylinder verriegelt wird)		●		●	●
SI-Bus zur Nutzung des SI-Bus Analysetools in Verbindung mit SI-Bus-Konverter	●	●	●	●	●

● Diese Funktionen sind ab Werk verfügbar.

○ Für diese Funktionen ist zusätzliches Zubehör erforderlich.

Zur Konfiguration in zwei oder sechs Schritten

Bestandteile eines GENIUS- oder A-Öffner-Sets

1 GENIUS Mehrfachverriegelung mit montiertem Motor oder Mehrfachverriegelung mit A-Öffner

2 Plug and Play Set mit allen erforderlichen Komponenten zur Installation.

Das Plug and Play Set enthält alle erforderlichen Komponenten, um die GENIUS oder die Mehrfachverriegelung mit A-Öffner in Betrieb zu nehmen. Alle Komponenten sind mit vorkonfektionierten Steckern versehen, die ein schnelles und fehlerfreies Installieren garantieren.

oder

1 GENIUS Mehrfachverriegelung mit montiertem Motor oder Mehrfachverriegelung mit A-Öffner

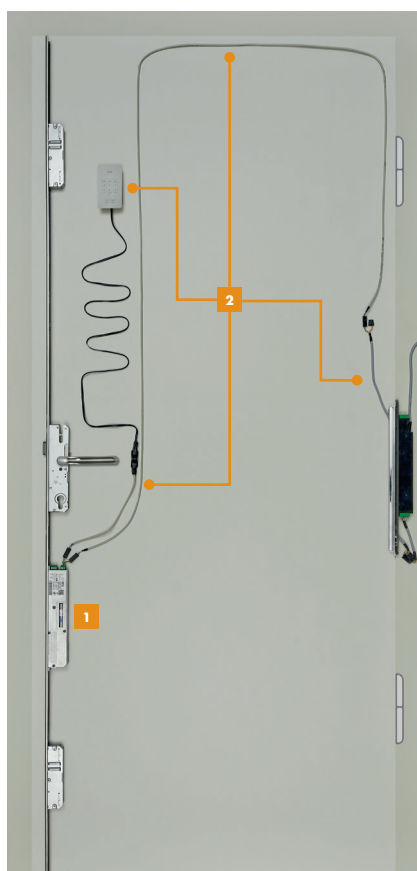
3 Magnet auf der Rahmenseite für den Reedkontakt (nur bei GENIUS erforderlich)

4 Netzteil

5 Kabelübergang

6 Zutrittskontrollsystem

7 Zubehör (optional siehe ab Seite 16)



8 Optional: Spezialzubehör für Einsatz mit verdeckt liegendem GEZE Drehtürantrieb Ecturn Inside

Bitte beachten: Für alle GENIUS Mehrfachverriegelungen (Ausnahme **GEP GENIUS PANIK** und Mehrfachverriegelung mit A-Öffner) werden Freilaufzylinder mit Kennzeichnung FZG oder Knaufzylinder benötigt. Für die Rahmenseite ist eine Schließleiste oder ein Schließblech mit Magnetbuchse erforderlich.

Standardmaßvariante für Holz- und Kunststofftüren *

Maßvariante	A	B	C	F	G	I	K	Einsatzbereich	Flügelalz- höhe
B001	2170	760	730	380	1020	290	130	Standard-Türen, Drückerhöhe 1020	1881 - 2170

Standardmaßvariante für Metalltüren *

Maßvariante	A	B	C	F	G	I	K	Einsatzbereich	Flügelalz- höhe
K001	1817	760	730	380	892	–	–	Stulp eingekürzt	1945
K002	1754	760	730	380	892	–	–	Stulp eingekürzt	1882 - 2170

Ausführung für Wohnungsabschlusstüren aus Holz

Maßvariante	A	B	C	F	G	I	K	Einsatzbereich	Flügelalz- höhe
K007	1847	822,5	730	380	970	–	–	Stulp abgerundet	1882 - 2170

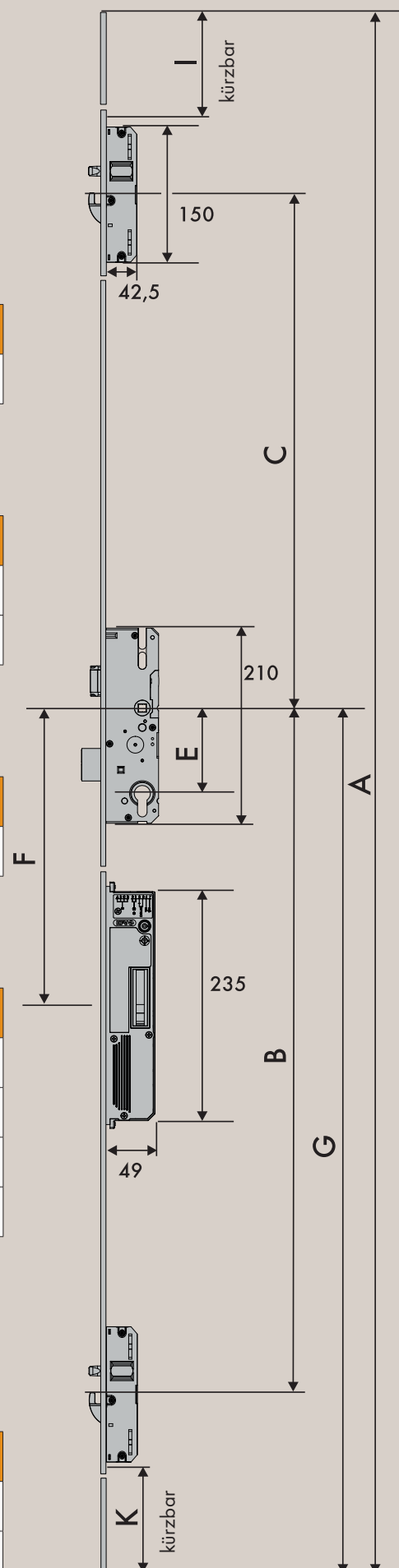
Weitere Maßvarianten für Holz- und Kunststofftüren

Maßvariante	A	B	C	F	G	I	K	Einsatzbereich	Flügelalz- höhe
B003	2400	760	980	380	1020	270	130	Hohe Türen, Drückerhöhe 1020	2171 - 2400
B298	2170	760	605	380	1020	415	130	Niedrige Türen, Drückerhöhe 1020	1755 - 1880
B002	2170	760	730	380	1050	260	160	Standard-Türen, Drückerhöhe 1050	1882 - 2170
B166	1855	760	730	380	952	–	–	für Wohnungsabschlus- türen, Stulp abgerundet	1882 - 2170

* Die Materialnummern der Standardausführungen sind auf den Seiten 8-9 aufgeführt.
Bei Bestellungen/Anfragen mit abweichenden Maßvarianten nutzen Sie bitte das Formular auf den Seiten 20 - 21.

Hinterdornmaß

	Kunststofftüren	Metalltüren	Holztüren
GENIUS	17,5	17,5	23,5
AS 3500 / AS 3600	17,5	17,5	17,5





GENIUS-Mehrfachverriegelungen für Kunststoffüren

GEN AS 2600, 10 mm Nussvierkant, 92 mm Entfernung, Maßvariante B001

Dornmaß	Flachstulp 16 mm				
	35 mm	40 mm	45 mm	50 mm	55 mm
Ausführung EA, 2 mm abgesetzte Softlockfalle	3490310	3494593	3490485	3494772	3487546
Ausführung EA, angeschrägte Softlockfalle	3490366	3494672	3490490	3494846	3497763
Ausführung CA, 2 mm abgesetzte Softlockfalle	3490311	3494594	3490500	3484174	3487533
Ausführung CA, angeschrägte Softlockfalle	3490367	3494673	3494734	3494847	3497764
Ausführung EB, 2 mm abgesetzte Softlockfalle	3490312	3494595	3490278	3494773	3487558
Ausführung EB, angeschrägte Softlockfalle	3490368	3494674	3490491	3494848	3497765
Ausführung CB, 2 mm abgesetzte Softlockfalle	3490313	3494596	3490484	3484175	3497718
Ausführung CB, angeschrägte Softlockfalle	3490369	3494675	3490488	3494849	3497766

GENIUS-Mehrfachverriegelungen



für Holztüren, GEN AS 2600, 10 mm Nussvierkant, 92 mm Entfernung, Maßvariante B001

Dornmaß	Flachstulp 20 mm		U-Profil-Stulp 10 x 30 x 10 mm
	55 mm	65 mm	65 mm
Ausführung EA, 2 mm abgesetzte Softlockfalle	3494949	3490193	—
Ausführung EA, angeschrägte Softlockfalle	3497817	3490049	3490107
Ausführung CA, 2 mm abgesetzte Softlockfalle	3498346	3497714	—
Ausführung CA, angeschrägte Softlockfalle	3494992	3490050	3462040
Ausführung EB, 2 mm abgesetzte Softlockfalle	3494951	3490194	—
Ausführung EB, angeschrägte Softlockfalle	3494993	3490051	3490108
Ausführung CB, 2 mm abgesetzte Softlockfalle	3499878	3497717	—
Ausführung CB, angeschrägte Softlockfalle	3497818	3490052	3459760



für Metalltüren, GEN AS 2600, 8 mm Nussvierkant, 92 mm Entfernung

Dornmaß	Maßvariante B001 Flachstulp 24 mm		Maßvariante K002 U-Profil-Stulp 6 x 24 x 6 mm	
	35 mm	45 mm	35 mm	45 mm
Ausführung EA, angeschrägte Softlockfalle	3455896	3497830	3497819	3497823
Ausführung CA, angeschrägte Softlockfalle	3456505	3497831	3497821	3497825
Ausführung EB, angeschrägte Softlockfalle	3447534	3498905	3497820	3497824
Ausführung CB, angeschrägte Softlockfalle	3449700	3497832	3497822	3497826



EN 179



EN 1125

GENIUS PANIK-Mehrfachverriegelungen

Für den Einsatz in Türen für Flucht- und Rettungswege nach EN 179 und EN 1125 geeignete.

Elektromechanische Mehrfachverriegelungen finden Sie im separaten [Produktkatalog „Lebensretter“](#).

Flachstulp 20 mm

45 mm	50 mm	55 mm
3494866	3494890	3494949
3494881	3494936	3497817
3494867	3494891	3498346
3490487	3494937	3494992
3494868	3494892	3494951
3494882	3494938	3494993
3494869	3494893	3499878
3490489	3494939	3497818

Flachstulp 24 mm

45 mm
3495021
3495098
3490483
3495099
3495022
3495100
3495023
3495101

U-Profil-Stulp 6 x 24 x 6 mm

45 mm	55 mm
3495125	3495230
3495152	3495272
3490502	3495231
3490486	3495273
3490503	3495232
3490492	3495274
3495126	3495233
3495153	3495275

Automatik-Mehrfachverriegelungen


für Metalltüren, AS 3500, 8 mm Nussvierkant, 92 mm Entfernung, mit Präge SKG,
Stulp Edelstahl matt gebürstet

Maßvariante B001

Flachstulp 24 mm

Dornmaß

35 mm	45 mm
3482607	3482527

Ausführung angeschrägte Softlockfalle

Maßvariante K002

U-Profil-Stulp 6 x 24 x 6 mm

35 mm	45 mm
3482399	3482403


für Metalltüren, AS 3600, 8 mm Nussvierkant, 92 mm Entfernung,
Stulp hell verzinkt

Maßvariante K001

Flachstulp 24 mm

Dornmaß

35 mm	45 mm
3507179	3507183

Ausführung angeschrägte Softlockfalle

Maßvariante K001

U-Profil-Stulp 6 x 24 x 6 mm

35 mm	45 mm
3507197	3507201


für Holztüren, AS 3600, 10 mm Nussvierkant, 92 mm Entfernung,
Maßvariante B001, Stulp hell verzinkt

Flachstulp 20 mm

Dornmaß

55 mm	65 mm
3505371	3505377
3505046	3505047

Ausführung 2 mm abgesetzte Softlockfalle

Ausführung angeschrägte Softlockfalle

U-Profil-Stulp 10 x 30 x 10 mm

65 mm
—
3505063


A-Öffner für alle
Maßvarianten der
Mehrfachverriegelungen
AS 3500 und AS 3600

3511154

Speziell für den Einsatz in Holztüren

* Basiskomponenten aller Sets:

- Adapter für den elektromechanischen Antrieb GENIUS A oder A-Öffner
- Verbindungskabel zwischen Antrieb und Kabelübergang
- beide Positionsmagnete in runder und ovaler Ausführung (bei Einsatz eines A-Öffners entfällt die Montage eines Magneten)



Plug and Play
Set A

beinhaltet:

- Basiskomponenten*
- Rahmennetzteil
- vormontierter Kabelübergang 180° mit 20 mm Gehäuse
- Bluetooth-Tastaturfeld KVVkeyless

Materialnummer: **3505908**



Plug and Play
Set B

beinhaltet:

- Basiskomponenten*
- Rahmennetzteil
- vormontierter Kabelübergang 180° mit 20 mm Gehäuse
- Bluetooth-Fingerscanner 3.1

Materialnummer: **3505909**



Plug and Play
Set E

beinhaltet:

- Basiskomponenten*
- Hutschienennetzteil
- Kabelübergang 180° mit 20 mm Gehäuse
- Verbindungskabel zwischen Kabelübergang und Hutschienennetzteil
- Bluetooth-Tastaturfeld KVVkeyless

Materialnummer: **3505912**



Plug and Play
Set F

beinhaltet:

- Basiskomponenten*
- Hutschienennetzteil
- Kabelübergang 180° mit 20 mm Gehäuse
- Verbindungskabel zwischen Kabelübergang und Hutschienennetzteil
- Bluetooth-Fingerscanner 3.1

Materialnummer: **3505913**

Speziell für den Einsatz in Metall- oder Kunst- stofftüren

* Basiskomponenten aller Sets:

- Adapter für den elektromechanischen Antrieb GENIUS A oder A-Öffner
- Verbindungskabel zwischen Antrieb und Kabelübergang
- beide Positionsmagnete in runder und ovaler Ausführung (bei Einsatz eines A-Öffners entfällt die Montage eines Magneten)



Plug and Play
Set C

beinhaltet:

- Basiskomponenten*
- Rahmennetzteil
- vormontierter Mini-Kabelübergang
- Bluetooth-Tastaturfeld KVFkeyless

Materialnummer: **3505910**



Plug and Play
Set D

beinhaltet:

- Basiskomponenten*
- Rahmennetzteil
- vormontierter Mini-Kabelübergang
- Bluetooth-Fingerscanner 3.1

Materialnummer: **3505911**



Plug and Play
Set G

beinhaltet:

- Basiskomponenten*
- Hutschienennetzteil
- Mini-Kabelübergang
- Verbindungskabel zwischen Kabelübergang und Hutschienennetzteil
- Bluetooth-Tastaturfeld KVFkeyless

Materialnummer: **3505914**



Plug and Play
Set H

beinhaltet:

- Basiskomponenten*
- Hutschienennetzteil
- Mini-Kabelübergang
- Verbindungskabel zwischen Kabelübergang und Hutschienennetzteil
- Bluetooth-Fingerscanner 3.1

Materialnummer: **3505915**

Schritt 3: Magnet wählen

Magnet (nicht erforderlich bei Einsatz eines A-Öffners)

RUNDE MAGNETBUCHSE



oder

OVALE MAGNETBUCHSE



oder

SELBSTKLEBENDER MAGNET



Runde Magnetbuchse

Magnetbuchse zum Einbohren in eine Schließleiste oder in ein Holzprofil.

3381675

Ovale Magnetbuchse

Magnetbuchse zur Montage in ein Rundbolzenschließblech 23xx, passende Rahmenteile finden Sie im Katalog „Mehrfachverriegelungen“.

3384792

Selbstklebender Magnet

Magnet zum Aufkleben

3405940

Schritt 4: Netzteil wählen

Netzteil



oder



oder



Rahmenintegriertes Netzteil

Das Netzteil ist für die Montage im Türrahmen vorgesehen (Fräsung erforderlich), verwendbar für GENIUS oder A-Öffner und KFV Zutrittskontrollsystem. Stulpgröße 320 mm Edelstahl matt gebürstet.

Gehäuseabmessungen (H x B x T)
245 mm x 20 mm x 35 mm

Eingangsspannung: 115 bis 230 V AC; 50 / 60 Hz
Ausgangsspannung: 24 V DC / max. 0,9 A

Anschluss eines 12 V AC / DC Schaltsignals (von Gegensprechanlage bzw. E-Öffner) als Öffnungssignal für GENIUS möglich.

Flachstulp 20 mm, abgerundet 3498971
Flachstulp 24 mm, abgerundet 3498972

Flachstulp 20 mm, kantig 3499718
Flachstulp 24 mm, kantig 3499715

U-Profilstulp 6 x 24 x 6 mm 3498973
U-Profilstulp 10 x 30 x 10 mm 3499717

Sonderausführungen für Kabelübergang verdeckt

Flachstulp 20 mm, abgerundet 3499719**
Flachstulp 24 mm, abgerundet 3499720**

Netzteil für Hutschienenmontage

Das Netzteil ist für die Montage auf einer genormten Hutschiene (35 mm) vorgesehen, verwendbar für GENIUS oder A-Öffner und KFV Zutrittskontrollsystem.

Gehäuseabmessungen (H x B x T)
ca. 91 mm x 53 mm x 56 mm

Eingangsspannung: 90 bis 264 V AC; 50 / 60 Hz
Ausgangsspannung: 24 V DC / 30 W

3470513

Netzteil für Hutschienenmontage

Das Netzteil ist für die Montage auf einer genormten Hutschiene (35 mm) vorgesehen, verwendbar für GENIUS oder A-Öffner und KFV Zutrittskontrollsystem.

Gehäuseabmessungen (H x B x T)
ca. 91 mm x 54 mm x 56 mm

Eingangsspannung: 90 bis 264 V AC; 50 / 60 Hz
Ausgangsspannung: 24 V DC / 60 W

3509884

Lieferbar ab Juni 2018

** Den passenden Kabelübergang mit den Materialnummern 3499574 und 3499584 finden Sie auf der nächsten Seite.

Kabelübergang verdeckt



Kabelübergang ohne Gehäuse 180° mit integrierter Steckverbindung

Der Kabelübergang kann durch seine geringe Abmessung verdeckt liegend im Türfalz (min. 22 mm) montiert werden. 11 x 220 x 8,5 mm (B x H x T)

Steckverbindung rahmenseitig:

Türseite: 4 m, Rahmenseite: 8 m **3496920**

Kabelübergang mit Gehäuse 100° mit integrierter Steckverbindung

Der Kabelübergang wurde für die verdeckte Montage im Türfalz entwickelt.

24 x 302 x 18 mm (B x H x T)

Aufnahmekasten rahmenseitig:

Türseite: 3 m, Rahmenseite: 8 m **3484333**

Türseite: 4 m, Rahmenseite: 8 m **3484334**

Aufnahmekasten türseitig:

Türseite: 3 m, Rahmenseite: 8 m **3484332**

Sondervariante zur Kombination mit dem rahmenintegrierten Netzteil

Aufnahmekasten türseitig:

Türseite: 3 m, Rahmenseite: 0,10 m **3499575**

Kabelübergang mit Gehäuse 180° mit integrierter Steckverbindung

Der Kabelübergang wurde für die verdeckte Montage im Türfalz entwickelt.

24 x 480 x 18 mm (B x H x T)

Aufnahmekasten rahmenseitig:

Türseite: 4 m, Rahmenseite: 8 m **3475149**

Aufnahmekasten türseitig:

Türseite: 3 m, Rahmenseite: 8 m **3475147**

Sondervarianten zur Kombination mit dem rahmenintegrierten Netzteil

Aufnahmekasten türseitig:

Türseite: 3 m, Rahmenseite: 0,10 m **3499574**

Türseite: 3 m, Rahmenseite: 0,75 m **3499584**

Montagehilfe für Kabelübergänge



Montageschließblech für Kabelübergang ohne Gehäuse

Für den Einbau in Holz- und Kunststofftüren mit 16 mm Beschlagsaufnahme nut.

16 x 126 x 3 mm (B x H x T) **3508204**

Montageschließblech für Kabelübergang mit Gehäuse

Für den Einbau in Kunststofftüren.

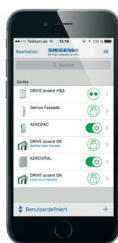
16 x 96 x 3 mm (B x H x T) **3498533**

Radianteile für Kabelübergang mit Gehäuse

Dieses Montagezubehör wurde speziell für den Einbau von verdeckt liegenden Kabelübergängen in Holztüren entwickelt.

24 x 302 x 18 mm (B x H x T) **3443749**

WLAN-Modul



WLAN-Modul 1.0

WLAN-Modul zur Steuerung von GENIUS-Mehrfachverriegelungen Typ A, Typ B und A-Öffnern.

- Versorgungsspannung 12-24 V DC
- Zwei Relaisausgänge
- Ein Eingang
- Bedienbar über SIEGENIA Comfort App

WLAN-Modul 1.0

3506532

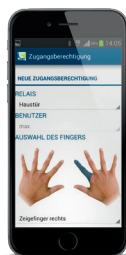
SIEGENIA Comfort App für WLAN-Modul

Bedienung des WLAN-Moduls

- Öffnen der GENIUS oder des A-Öffners
- Einstellen der Öffnungsdauer
- Einstellen der Durchgangsfunktion
- Betriebsarten-Umschaltung der Tag-/Nachtfunktion*
- Zustandsanzeige*

* nur in Verbindung mit GENIUS Typ B

Fingerscanner



Fingerscanner

Das biometrische Zutrittskontrollsystem dient zur Türöffnung. Inkl. vorkonfektioniertem Kabel (ca. 1,5 m) mit Stecker und Tastaturfeld. Inkl. Dekorelement.

- inkl. vorkonfektioniertem Kabel (ca. 1,5 m) mit Stecker
- bis zu 99 Speicherplätze programmierbar
- Bedienbar über ekey home App

Fingerscanner 3.1

3501219

ekey home App für Fingerscanner 3.1

Verwaltung und Administration des Fingerscanners 3.1.

- Anlegen neuer Benutzer und Zugangsberechtigungen
- Verwaltung der Benutzer und Zugangsberechtigungen
- Sperren von Benutzern
- Löschen von Benutzern
- Einstellung der Beleuchtung
- Erhältlich für iOS und Android

io-homecontrol®



io lock controller 2.0

io lock controller 2.0 für somfy TaHoma

- Versorgungsspannung 8-24 V DC
- Zwei Relaisausgänge
- Zwei Eingänge
- Bedienbar über TaHoma by Somfy App

io lock controller 2.0

3504784

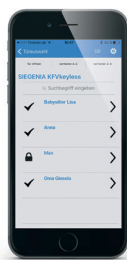
TaHoma by Somfy App für io lock controller 2.0

Bedienung des io lock controllers

- Öffnen der GENIUS oder des A-Öffners
- Zustandsanzeige*
- Erhältlich für iOS und Android

* nur in Kombination mit dem optional erhältlichen Riegelschaltkontakt, siehe Seite 16

KFVkeyless



optional



KFVkeyless

Das Zutrittskontrollsystem dient zur Türöffnung mit einem bluetoothfähigen Mobiltelefon oder Smartphone, es kann in der Tasche verbleiben. Inkl. vorkonfektioniertem Kabel (ca. 1,5 m) mit Stecker und Tastaturfeld.

- einfaches Koppeln zwischen KFVkeyless und Mobiltelefon oder Smartphone
- verschlüsselte AES 128Bit -Datenübertragung
- Kopplung von bis zu 6 bluetoothfähigen Endgeräten
- bis zu 18 Tastaturcodenutzer

3493375

KFVkeyless App

Die App dient zur Verwaltung und Administration des KFVkeyless Moduls. Ermöglicht die Verwaltung der gekoppelten Smartphones via App.

- Verwaltung von bis zu 6 KFVkeyless Modulen möglich
- Aktivierung der berührungslosen Öffnung
- Benutzerverwaltung/-reichweite
- Sperren/Löschen von Benutzern
- Tastaturcode ändern oder löschen
- Zutrittsprotokoll anzeigen
- Einstellung der Beleuchtung / des Beepers ändern
- erhältlich für iOS und Android

Glasblende für Tastaturfeld

Optional für KFVkeyless. Montage mittels beidseitig klebendem Dichtband.

- hochwertige Optik
- flächenbündige Montage möglich
- lieferbar in 3 Farbvarianten

Blende weiß 3497827

Blende anthrazit 3497828

Blende silber (Standard) 3497829

Funk



2-Kanal-Funk-Handsender

Der 2-Kanal-Handsender dient zur Übertragung der Daten zum Funk-Empfänger.

- Tasten einzeln programmierbar
- zur Öffnung von bis zu 2 Türen geeignet
- Farbe: grau

3377395

Externer Funk-Empfänger

Der externe Funk-Empfänger dient zum Empfang der Daten vom Funk-Handsender.

- Spannungsversorgung 24 V DC
- Reichweite des Funk-Empfängers von 10 bis zu 50 m
- bis zu 84 Funk-Handsender programmierbar

3377393

Kabel Typ E

Das Kabel Typ E dient zur Strom und Signalübertragung vom externen Funk-Empfänger. Beidseitig vorkonfektioniert, nummeriert und mit Aderendhülsen versehen.

Kabellänge 1 m 3378077

Kabellänge 4 m 3378078

Kabellänge 8 m 3378079

Kabellänge 12 m 3378080

Transponder



Transponder Antenne

Die Transponder Antenne dient zur Übertragung der Daten zur Transponder-Auswerteeinheit. Transponder Antenne (Leseinheit) inkl. Leuchtdioden für die Türinnen- und Außenseite (IP 67). Inkl. Kabel Länge 2 m. Abdeckkappe silberfarbig. Montage sichtbar und verdeckt möglich. Es können bis zu 3 Antennen (Leseinheiten) parallel angeschlossen werden.

3406518

Transponder Auswerteeinheit

Der externe Transponder dient zum Empfang der Daten von der Transponder Antenne. Spannungsversorgung 12 oder 24 V AC/DC kann vom GENIUS-Netzteil mit versorgt werden. Bis zu 99 Transponder Schlüssel können einprogrammiert werden.

3406512

Transponder Schlüssel

Reichweite ca. 6 cm.

3406519

Kabel Typ E

Das Kabel Typ E dient zur Strom- und Signalübertragung vom externen Funk-Empfänger. Beidseitig vorkonfektioniert, nummeriert und mit Aderendhülsen versehen.

Kabellänge 1 m 3378077

Kabellänge 4 m 3378078

Kabellänge 8 m 3378079

Kabellänge 12 m 3378080

Signalgeber



oder



oder



Koppelrelais 12 V

Das 12 V Koppelrelais dient zur Umrüstung vom E-Öffner auf GENIUS oder A-Öffner.

12 V AC / DC; Hutschienenmontage **3327769**

Koppelrelais 24 V

Das 24 V Koppelrelais dient zur Rückmeldung der GENIUS TYP B zu einem Alarmsystem oder einem Drehtürantrieb.

24 V AC / DC; Hutschienenmontage **3374274**

Taster Türinnenseite

Der Taster dient zur Öffnung über die Türinnenseite bei Mehrfachverriegelungen ohne Komfortfunktion (GENIUS EA / EB).

- Taster aus Edelstahl matt
- inklusive Dübel
- Snap-In Montage

Kabellänge 750 mm **3386310**

Kabellänge 1000 mm **3413891**

Zeitschaltuhr

Die Zeitschaltuhr dient zur Betriebsarten-Umschaltung in die Tag-/Nacht-Funktion an der GENIUS TYP B.

- mit vergoldetem Relaiskontakt (230 V AC)
- Hutschienen-Version
- Displaybeleuchtung
- 56 Speicherplätze
- 10 Jahre Gangreserve (Lithium-Batterie)
- EIN-AUS Schaltzeiten
- Dauerschaltung EIN/AUS
- VDE

Gehäuseabmessungen (H/ B/ T) ca.

90 mm x 36 mm x 69 mm

Eingangsspannung: 230 bis 240 V AC; 50 / 60 Hz

3308731

Sensoren



Riegelschaltkontakt

Der Riegelschaltkontakt dient zur Abfrage des vollständigen Ausschlusses der Schwenkhaken.

- Montage in der Schließleiste oder im Schließblech
- Ersetzt die Q-Verstellung
- Funktion der Q-Verstellung bleibt erhalten
- Schutzart nach DIN 40050 VdS Umweltklasse III, IP 67
- Kontaktart Wechsler
- Schaltleistung max. 3 W / VA
- Schaltspannung max. 30 V DC
- Schaltstrom max. 0,2 A
- Montageort Außen- und Innentüren
- Schalterpunkt justierbar
- Zulassung VdS Klasse C G 114009

Kabellänge 6 m **3496082**

Kabellänge 10 m **3501530**

Prüfgerät



Prüfgerät PG03

Das Prüfgerät dient zur Überprüfung / Fehleranalyse des A-Öffners, GENIUS A und B sowie GENIUS PANIK ab Version 2.1.

Prüfgerät 115-230 VAC für A-Öffner, GENIUS A und B sowie GENIUS PANIK **3509874**

Für den Einsatz des Prüfgerätes benötigen Sie ein zusätzliches Adapterkabel passend zu den eingesetzten Komponenten:

Adapter für Prüfgerät, Kabel Typ B, 4 m **3509878**

Adapter für Prüfgerät, Kabelübergang steckbar 100/180 Grad, 4 Meter **3509879**

Adapter für Prüfgerät, Kabelübergang Mini **3509880**

Adapter für Prüfgerät, Kabel Typ E, 4 m **3509881**

Adapter für Prüfgerät, Kabel Typ K, 4 m **3509882**

Adapter für Prüfgerät, Plug and Play **3509883**

Für Brandschutztüren



Kabelübergang verdeckt mit 20 mm Gehäuse 180°

Der Kabelübergang wurde für die verdeckte Montage im Türfalz entwickelt. Das Gehäuse kann in den Türrahmen oder das Türblatt montiert werden.

20 x 382 x 16 mm (B x H x T) **3458247**

Optional:

Radianteile für Kabelübergang mit Gehäuse

20 x 302 x 18 mm (B x H x T) **3458254**

Feuerschutz-Kabel Typ OK - FS

Das Kabel dient zur Strom- und Signalübertragung vom Netzteil oder der Notstromversorgung zum GENIUS- oder A-Öffner-Motor.

- beidseitig vorkonfektioniert und mit Aderendhülsen versehen
- beidseitig nummeriert
- 6-adrig
- abgeschirmt
- Länge: 12 m

3474871

Netzteil mit Notstromversorgung

Die Notstromversorgung ist für die Aufputz-Wandmontage vorgesehen, verwendbar für GENIUS oder A-Öffner und KfV Zutrittskontrollsystem. Zwingend erforderlich bei Einsatz von GEP GENIUS PANIK-Mehrfachverriegelungen.

Gehäuseabmessungen (H x B x T)
ca. 350 x 230 x 85 mm

Eingangsspannung: 230 V AC; 50 / 60 Hz
Ausgangsspannung: 24 V DC / max. 2 A

LED Statusanzeigen, Relaisausgänge für AC- und Akku-Fehler.

3471104

Separat zu bestellen: 2 Akkus 7Ah / 12 Volt

3470680

ACHTUNG!

Beim Einsatz von GENIUS-Mehrfachverriegelungen in Brandschutztüren werden spezielle Ausführungen benötigt. Bitte kontaktieren Sie unseren Vertrieb, um die gewünschte Ausführung für Ihren Anwendungsfall festzulegen.

Sonstiges



Kabelübergang verdeckt mit 24 mm Gehäuse 100°

Der Kabelübergang wurde für die verdeckte Montage im Türfalz entwickelt. Das Gehäuse kann in den Türrahmen oder das Türblatt montiert werden.

24 x 260 x 18 mm (B x H x T)

3308791

Kabelübergang verdeckt mit 24 mm Gehäuse 180°

Der Kabelübergang wurde für die verdeckte Montage im Türfalz entwickelt. Das Gehäuse kann in den Türrahmen oder das Türblatt montiert werden.

24 x 480 x 18 mm (B x H x T)

3308792

Kabel Typ F - Flügelseite

Das Kabel verfügt über eine Steckverbindung. Es dient zur Strom- und Signalübertragung vom Netzteil zum GENIUS- oder A-Öffner-Motor. Wird mit Kabel Typ B kombiniert.

- motorseitig vorkonfektioniert
- nummeriert
- mit Stecker
- 6-adrig
- abgeschirmt

Kabellänge 3 m **3381525**

Kabellänge 4 m **3381527**

Kabellänge 5 m **3381529**

Kabel Typ B - Bandseite

Das Kabel verfügt über eine Steckverbindung. Es dient zur Strom- und Signalübertragung vom Netzteil zum GENIUS- oder A-Öffner-Motor. Wird mit Kabel Typ F kombiniert.

- netzteilstseitig vorkonfektioniert
- nummeriert
- mit Buchse
- 6-adrig
- abgeschirmt

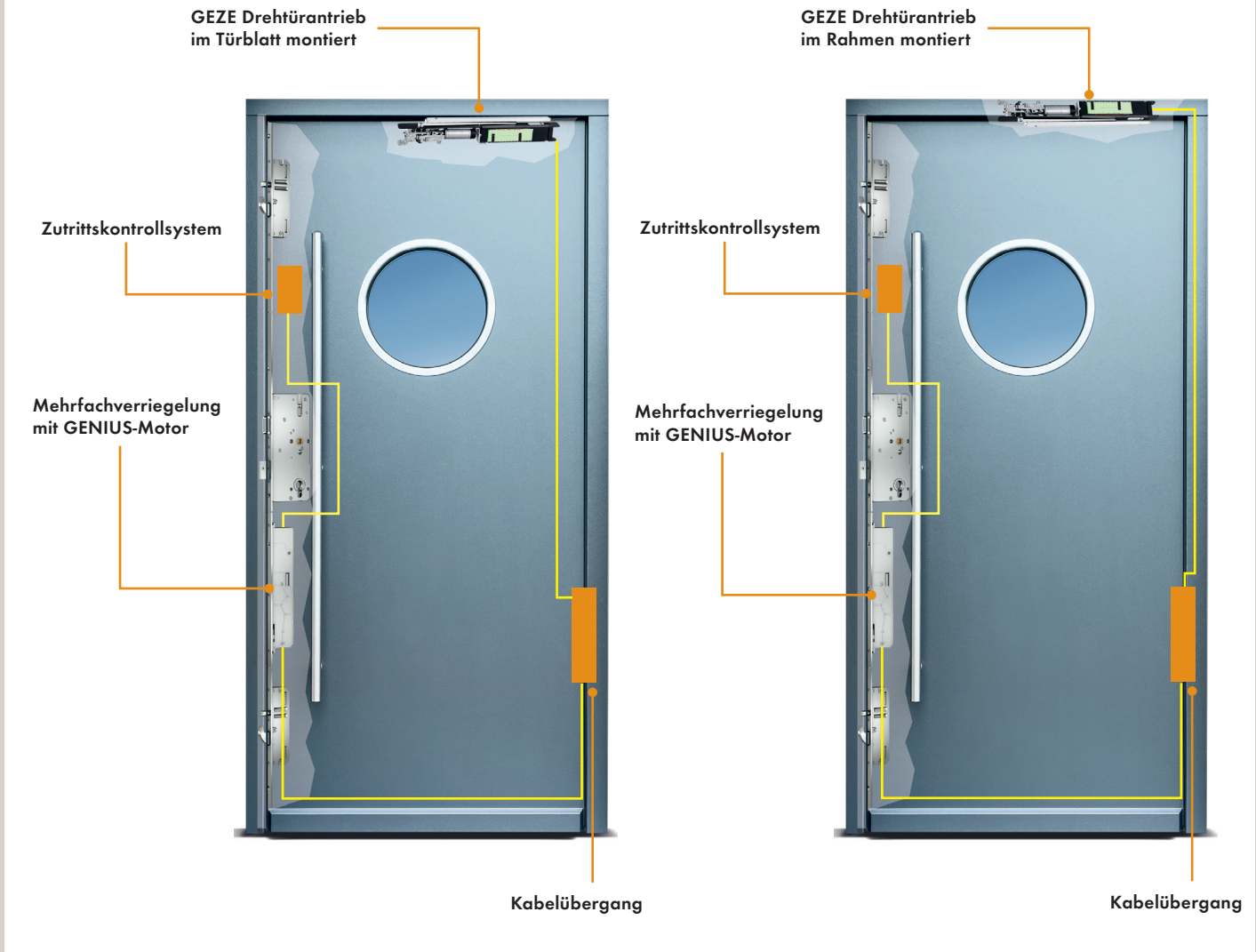
Kabellänge 4 m **3308723**

Kabellänge 6 m **3308724**

Kabellänge 8 m **3308725**

Kabellänge 12 m **3368937**

Plug and Play Lösung für GENIUS mit Drehtürantrieb GEZE ECTurn Inside



KFV Plug and Play Lösung für GENIUS und GEZE ECTurn Inside

Die KFV Plug and Play Lösung ermöglicht Ihnen die einfache, schnelle und steckbare Installation der GENIUS in Kombination mit dem verdeckt liegenden Drehtürantrieb GEZE ECTurn Inside. Das Kabelset ist für die Montage des GEZE Drehtürantriebs ECTurn Inside im Türblatt sowie im Rahmen geeignet.

Mit Fingerscanner 3.1

Fingerscanner 3.1 mit Steckverbindung, Kabellänge 1,5 m

- Kabel GEZE ECTurn Inside, 1,5 m
- Kabel GEZE Netzteil Spannungsversorgung, 8 m
- Adapter für GEZE ECTurn Inside
- Steckbarer Kabelübergang für GEZE ECTurn Inside, Öffnungswinkel 100°
- Kabel GENIUS, 3 m
- Adapter GENIUS

3501435

- 3501874
- 3501875
- 3502884
- 3501869
- 3501871
- 3501876

Mit KFVkeyless

KFVkeyless mit Steckverbindung, Kabellänge 1,5 m

- Kabel GEZE ECTurn Inside, 1,5 m
- Kabel GEZE Netzteil Spannungsversorgung, 8 m
- Adapter für GEZE ECTurn Inside
- Steckbarer Kabelübergang für GEZE ECTurn Inside, Öffnungswinkel 100°
- Kabel GENIUS, 3 m
- Adapter GENIUS

3501140

- 3501874
- 3501875
- 3502884
- 3501869
- 3501871
- 3501876

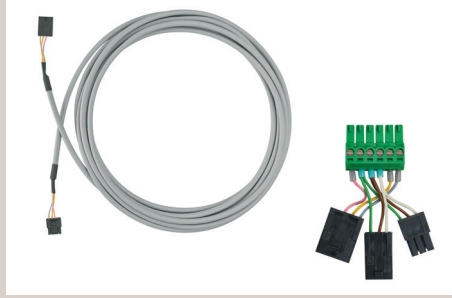
Zubehör und Erweiterungsmodule für Plug and Play Lösung



KVF Plug and Play Kabel Typ E

Das KVF Plug and Play Kabel Typ E dient als Verbindungskabel zwischen Kabelübergang und GENIUS oder A-Öffner.

Kabellänge 2,5 m	3501870
Kabellänge 3 m	3501871
Kabellänge 4 m	3501872
Kabellänge 5 m	3501873



KVF Erweiterungsset für GENIUS B

Das KVF Erweiterungsset für GENIUS B dient zur Aufrüstung einer GENIUS A- oder A-Öffner-Installation auf eine GENIUS B.

Das Erweiterungsset besteht aus Genius B Adapter und das Plug and Play Kabel K, Kabellänge 3 m

Erweiterungsset GENIUS B	3505917
--------------------------	---------



KVF Plug and Play Kabel Typ K

Das KVF Plug and Play Kabel Typ K dient als zusätzliches Verbindungskabel zwischen Kabelübergang und GENIUS B.

Kabellänge 2,5 m	3503983
Kabellänge 3 m	3503984
Kabellänge 4 m	3503985
Kabellänge 5 m	3503986



KVF Erweiterungsset io home control®

Das KVF Erweiterungsset io home control® dient zur Aufrüstung einer GENIUS A-, GENIUS B- oder A-Öffner-Installation um den io lock controller.

Das Erweiterungsset besteht aus io lock controller, Adapter io lock controller, Adapter GENIUS B und das Plug and Play Kabel E, Kabellänge 2,5 m

Erweiterungsset io home controller®	3505916
-------------------------------------	---------



KVF Plug and Play WLAN Modul 1.0

Das KVF WLAN Modul 1.0 dient zur Aufrüstung einer GENIUS A-, GENIUS B- oder A-Öffner-Installation um die WLAN-Funktion.

WLAN Modul 1.0	3506861
----------------	---------

☐ **Anfrage** _____ Garnituren

☐ **Bestellung** _____ Garnituren

☐ Verarbeiter ☐ Händler

Ansprechpartner _____

Telefon _____ Telefax _____ E-Mail _____

ANFRAGE-/ BESTELLFORMULAR

Schritt 1: Mehrfachverriegelung

Materialnummer von Seite 8 - 9 wählen oder nachfolgend gewünschte Variante angeben / ankreuzen.

Materialnummer: _____ oder: Stulp _____ Dornmaß _____ Nussvierkant _____ Maßvariante _____

Entfernung:

- ☐ 72 mm
☐ 74 mm
☐ 92 mm
☐ 94 mm

Fallentyp:

- ☐ Softlock angeschragt (SL)
☐ Softlock 2 mm abgesetzt (SA)
☐ Feuerschutzfalle angeschragt (FS)
☐ Feuerschutzfalle 2 mm abgesetzt (FA)

- ☐ GENIUS AS 2600 / AS 2602 Typ A ohne Komfortfunktion (EA)
☐ GENIUS AS 2600 / AS 2602 Typ A mit Komfortfunktion (CA)
☐ GENIUS AS 2600 / AS 2602 Typ B ohne Komfortfunktion (EB)
☐ GENIUS AS 2600 / AS 2602 Typ B mit Komfortfunktion (CB)
☐ MFS AS 3500 (nur mit 92 oder 94 mm Entfernung)
☐ MFS AS 3600 (nur mit 92 oder 94 mm Entfernung)

Schritt 2: Plug and Play Set

- ☐ **3505908** Plug and Play Set A
☐ **3505909** Plug and Play Set B
☐ **3505910** Plug and Play Set C
☐ **3505911** Plug and Play Set D

- ☐ **3505912** Plug and Play Set E
☐ **3505913** Plug and Play Set F
☐ **3505914** Plug and Play Set G
☐ **3505915** Plug and Play Set H

Materialnummer von Seite 10 - 11 wählen oder nachfolgend gewünschte Komponenten ab Schritt 3 auswählen.

Schritt 3: Magnet

Nicht erforderlich beim Einsatz eines A-Öffners.

- ☐ **3381675** Magnetbuchse rund ZEM FZ-MB-01
☐ **3384792** Magnetbuchse oval ZEM FZ-MB-02
☐ **3405940** Selbstklebender Magnet ZEM FZ-MB-04

Schritt 4: Stromversorgung

Rahmenintegriertes Netzteil

- ☐ **3498971** Flachstulp abgerundet / 20 mm ZEM FZ-NT-RA-F-/20-A-115-230-41
☐ **3498972** Flachstulp abgerundet / 24 mm ZEM FZ-NT-RA-F-/24-A-115-230-41
☐ **3499718** Flachstulp kantig / 20 mm ZEM FZ-NT-RA-F-/20-K-115-230-41
☐ **3499715** Flachstulp kantig / 24 mm ZEM FZ-NT-RA-F-/24-K-115-230-41
☐ **3498973** U-Profilstulp 6 x 24 x 6 mm ZEM FZ-NT-RA-P6-/24-K-115-230-41
☐ **3499717** U-Profilstulp 10 x 30 x 10 mm ZEM FZ-NT-RA-P10-/30-K-115-230-41

- ☐ **3499719** Flachstulp abgerundet / 20 mm ZEM FZ-NT-RA-KU-F-/20-A-115-230-41
☐ **3499720** Flachstulp abgerundet / 24 mm ZEM FZ-NT-RA-KU-F-/24-A-115-230-41

Netzteil für Hutschienenmontage

- ☐ **3470513** Netzteil für Hutschienenmontage ZEM FZ-NT-HU-115-230
☐ **3509884** Netzteil für Hutschienenmontage ZEM FZ-NT-HU-115-230-60
(Lieferbar ab Juni 2018)

Notstromversorgung

- ☐ **3471104** Notstromversorgung ZEM FZ-USV-230
☐ **3470680** 12 V-Akku für Notstromversorgung ZEM FZ-EB-12V/7AH
(2 Stück werden benötigt)

Schritt 5: Kabelübergang

Kabelübergang ohne Gehäuse 180°

- ☐ **3496920** 4 m / 8 m ZEM FZ-KU-180-SR-OF4-OB8

Kabelübergang mit Gehäuse 100°

- ☐ **3484333** 3 m / 8 m ZEM FZ-KU-100-AR-OF3-OB8
☐ **3484334** 4 m / 8 m ZEM FZ-KU-100-AR-OF4-OB8
☐ **3484332** 3 m / 8 m ZEM FZ-KU-100-AT-OF3-OB8

Kabelübergang mit Gehäuse 180°

- ☐ **3475148** 3 m / 8 m ZEM FZ-KU-180-AR-OF3-OB8
☐ **3475149** 4 m / 8 m ZEM FZ-KU-180-AR-OF4-OB8
☐ **3475147** 3 m / 8 m ZEM FZ-KU-180-AT-OF3-OB8

Sondervarianten zur Kombination mit dem rahmenintegrierten Netzteil

- ☐ **3499574** 3 m / 0,10 m ZEM FZ-KU-180-AT-OF3-OB0,10
☐ **3499584** 3 m / 0,75 m ZEM FZ-KU-180-AT-OF3-OB0,75

Sondervarianten zur Kombination mit dem rahmenintegrierten Netzteil

- ☐ **3499575** 3 m / 0,10 m ZEM FZ-KU-100-AT-OF3-OB0,10

ANFRAGE-/ BESTELLFORMULAR

Zubehör für Kabelübergänge

- | | | | |
|---|--|---|--|
| ☐ 3443749 | Einbau in Holztüren ZEM FZ-KU-BM-01/24 | ☐ 3498533 | Einbau in Kunststofftüren ZEM FZ-KU-BM-02/31 |
| ☐ 3458254 | Einbau in Holztüren ZEM FZ-KU-BM-02/31 | ☐ 3508204 | Einbau in Türen mit 16 mm Beschlagauflagen |

Schritt 6: Zutrittskontrolle

KFVkeyless

- ☐ **3493375** KFVkeyless ZEM FZ-BT-0A-1.50

Fingerscanner

- ☐ **3501219** Fingerscanner 3.1 ZEM FZ-FP-0B-1.50

WLAN-Modul 1.0

- ☐ **3506532** WLAN-Modul 1.0 ZEM FZ-WLAN-MODUL-1.0

Funk

- ☐ **3377393** Funkempfänger ZEM FZ-FE-F-0A
- ☐ **3377395** 2-Kanal-Funk-Handsender ZEM FZ-FS-0A

Transponder

- ☐ **3406512** Externer Transponder ZEM FZ-TR-F-0A
- ☐ **3406518** Transponder Antenne ZEM FZ-TR-A-0A
- ☐ **3406519** Transponderschlüssel ZEM FZ-TR-S-0A

Kabel Typ E (wird für Funk und Transponder benötigt)

- ☐ **3378077** 1 m ZEM FZ-KA-OE-1
- ☐ **3378078** 4 m ZEM FZ-KA-OE-4
- ☐ **3378079** 8 m ZEM FZ-KA-OE-8
- ☐ **3378080** 12 m ZEM FZ-KA-OE-12

Schritt 7: Zubehör

Signalgeber

- ☐ **3327769** Koppelrelais 12 V ZEM FZ-KR-12
- ☐ **3374274** Koppelrelais 24 V ZEM FZ-KR-24
- ☐ **3386310** Taster Kabellänge 750 mm ZEM FZ-TA-01-750
- ☐ **3413891** Taster Kabellänge 1000 mm ZEM FZ-TA-01-1000
- ☐ **3308731** Zeitschaltuhr ZEM FZ-ZU-H

Sensoren

- ☐ **3496082** Riegelschaltkontakt Kabellänge 6 m ZEM RS-01-6.0-SG
- ☐ **3501530** Riegelschaltkontakt Kabellänge 10 m ZEM RS-01-10.0-SG

Prüfgerät

- ☐ **3509874** Prüfgerät 115-230 VAC für A-Öffner, GENIUS A und B sowie GENIUS PANIK ZEM PG-03-115-230
- ☐ **3509878** Adapter für Prüfgerät Kabel Typ B ZEM AD-PG-0B-4
- ☐ **3509879** Adapter für Prüfgerät Kabelübergang steckbar 100/180 Grad ZEM AD-PG-KU-100/180
- ☐ **3509880** Adapter für Prüfgerät Kabelübergang Mini ZEM AD-PG-KU-MINI
- ☐ **3509881** Adapter für Prüfgerät Kabel Typ E ZEM AD-PG-OE-4
- ☐ **3509882** Adapter für Prüfgerät Kabel Typ K ZEM AD-PG-OK-4
- ☐ **3509883** Adapter für Prüfgerät Plug and Play ZEM FZ-PG-PP

Sonstiges

- ☐ **3458247** Kabelübergang mit 20 mm Gehäuse 180° ZEM FZ-KU-180/20/39
- ☐ **3474871** Kabel Typ OK - FS ZEM FZ-KA-OK-FS-12
- ☐ **3308791** Kabelübergang mit 24 mm Gehäuse 100° ZEM FZ-KU-100-39
- ☐ **3308792** Kabelübergang mit 24 mm Gehäuse 180° ZEM FZ-KU-180-39

Kabel Typ F

- ☐ **3381525** 3 m ZEM FZ-KA-OF-3
- ☐ **3381527** 4 m ZEM FZ-KA-OF-4
- ☐ **3381529** 5 m ZEM FZ-KA-OF-5

Kabel Typ B

- ☐ **3308723** 4 m ZEM FZ-KA-0B-4
- ☐ **3308724** 6 m ZEM FZ-KA-0B-6
- ☐ **3308725** 8 m ZEM FZ-KA-0B-8
- ☐ **3368937** 12 m ZEM FZ-KA-0B-12-S

Schritt 8: Plug and Play Lösung GEZE

- | | | | |
|---|---|---|--|
| ☐ 3501435 | Fingerscanner 3.1 mit Steckverbindung, Kabellänge 1,5 m | ☐ 3502884 | Adapter für GEZE ECTurn Inside |
| ☐ 3501140 | KFVkeyless mit Steckverbindung, Kabellänge 1,5 m | ☐ 3501869 | Steckbarer Kabelübergang für GEZE ECTurn Inside, Öffnungswinkel 100° |
| ☐ 3501874 | Kabel GEZE ECTurn Inside, 1,5 m | ☐ 3501871 | Kabel GENIUS, 3 m |
| ☐ 3501875 | Kabel GEZE Netzteil Spannungsversorgung, 8 m | ☐ 3501876 | Adapter GENIUS |

SIEGENIA® brings spaces to life

Ein Unternehmen der SIEGENIA GRUPPE
KFV Karl Fliether GmbH & Co. KG
Siemensstraße 10
42551 Velbert
DEUTSCHLAND

Telefon: +49 2051 278-0
Telefax: +49 2051 278-167
info@siegenia.com
www.siegenia.com



Unsere internationalen Anschriften
finden Sie unter: www.siegenia.com

SIEGENIA weltweit:

Benelux Telefon: +31 85 4861080
China Telefon: +86 316 5998198
Deutschland Telefon: +49 271 39310
Frankreich Telefon: +33 3 89618131
Großbritannien Telefon: +44 2476 622000
Italien Telefon: +39 02 9353601
Österreich Telefon: +43 6225 8301

Polen Telefon: +48 77 4477700
Russland Telefon: +7 495 7211762
Schweiz Telefon: +41 33 3461010
Südkorea Telefon: +82 31 7985590
Türkei Telefon: +90 216 5934151
Ukraine Telefon: +380 44 4637979
Ungarn Telefon: +36 76 500810
Weißrussland Telefon: +375 17 3143988

Sprechen Sie mit Ihrem Fachbetrieb: